

MobileMapper 6



Handheld GPS/GIS Empfänger

Eigenschaften

- Robust und wasserdicht nach IPX7
- Windows Mobile 6
- Hochwertiges GPS
- 2 Megapixel Digitalkamera
- Bluetooth
- SD Karte
- QVGA Farb-Touchscreen
- Lautsprecher und Mikrofon integriert
- Postprocessing-fähig

Ein echtes Mobiles GIS für Jedermann

MobileMapper 6 ist ein kostengünstiger und einfach zu handhabender, professioneller GPS/GIS Handheld Empfänger. Er bietet ein komplettes Paket aller notwendigen Funktionen für jeden, der produktive Datenerfassung und effizientes GIS-Management im Gelände benötigt.



Was macht den MobileMapper 6 einzigartig?

Performance GPS

Dieser SBAS (EGNOS)-fähige hochsensible GPS-Empfänger erfasst ständig die Daten von bis zu 12 Satelliten, um eine Position auch unter schwierigen Bedingungen wie in der Stadt oder unter Baumbestand berechnen zu können. Mit der Postprocessing-Option können Sie sogar submeter-genau messen!

Vielseitige Mobile GIS-Lösung

Erfassen Sie GIS-Objekte mit der Applikation Ihrer Wahl (z.B. ESRI ArcPad), navigieren Sie auf der Straße und im Gelände, kommunizieren Sie kabellos über Bluetooth, nehmen Sie mit der integrierten 2 Megapixel Kamera georeferenzierte Fotos auf, nutzen Sie Windows Office Mobile Applikationen - und alles mit einem einzigen Gerät!

Felderprobtes Design

Liegt sicher in der Hand und wiegt nur 224 Gramm. Der MobileMapper 6 wurde für intensive Nutzung im Gelände entwickelt und ist absolut widerstandsfähig gegen Staub und Wasser. Er arbeitet in jeder Umgebung und Sie werden keine Daten verlieren.

Erweiterte Speichermöglichkeiten

Mit dem SD Karten Speicher haben Sie Rasterbilder, Vektordaten, Bilder, Videos und beliebige weitere Daten immer zur Hand.

Aufzeichnen und abrufen

Integrierte Lautsprecher und Mikrofon ermöglichen das einfache Aufzeichnen und Wiedergeben von Audiodateien.

MobileMapper 6 Technische Spezifikationen

Eigenschaften

- Robust und wasserdicht nach IPX7 Standard
- Integrierte, sparsame, hochempfindliche Antenne für besten GPS-Empfang und längere Akkulaufzeiten
- Windows Mobile 6 Betriebssystem
- SiRFstarIII™ für schnelle GPS Positionsbestimmung
- Integrierte 2 Megapixel Digitalkamera
- Handelsübliche AA Batterien für einfachen Wechsel im Gelände
- Bluetooth für kabellose Kommunikation

Zubehör

- GPS-Empfänger
- USB-Datenkabel
- 2 AA Batterien
- Stift
- Getting Started CD

Optionales Zubehör

- Externe GPS-Antenne
- Fahrradhalterung
- Autohalterung für Windschutzscheibe
- Autoadapter
- Netzteil

Betriebssystem

- Microsoft Windows Mobile Version 6
- Prozessor: 400 MHz
- Bluetooth Technologie
- USB Datenkabel

GPS-Eigenschaften

- GPS Chipset: SiRFstarIII
- GPS Genauigkeit (SBAS): 2-5 m
- Submetergenauigkeit im Postprocessing (Option)
- Kanäle: 12 (L1 code)
- Antennentyp: Patch
- Unterstützte Protokolle: NMEA und SiRF
- Updaterate: 1 Hz

Windows Mobile Software

- ActiveSync
- Rechner
- Kalender
- Notizen
- Windows Explorer
- E-Mail
- Internet Explorer
- Office Mobile: Word, Excel, PowerPoint
- Bilder & Videos Viewer
- Windows Media Player...

Hardwaremerkmale

- Größe: 14,6 cm x 6,4 cm x 2,9 cm
- Gewicht inkl. Batterien: 224 g
- Bildschirmdiagonale: 6,86 cm
- Bildschirmauflösung: QVGA (240 x 320 Pixel)

Benutzerschnittstelle

- Touchscreen
- Virtuelle Tastatur
- Handschriftenerkennung
- Audioaufzeichnung
- Bildschirmbeleuchtung

Umweltspezifikationen

- Wasserdicht nach IPX7
- Temperatur: -20°C bis 50°C
- Stoß: 1 Meter Fall auf Beton

Speicher

- SD Speicherkarten Steckplatz
- NAND Flash Speicher: 128 MB
- SDRAM Speicher: 64 MB

Stromversorgung

- Batterietyp: 2x AA
- Laufzeit: 10 h

Weitere Eigenschaften

- Kamera: Integriert 2 megapixel CMOS
- elektronischer Kompass
- Lautsprecher und Mikrofon
- LED Taschenlampe
- Sprachen: Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Portugiesisch, Griechisch, Japanisch, Koreanisch, Chinesisch

Informationen zu Mobile Mapping erhalten Sie:

In Frankreich +33 2 28 09 38 00 Fax +33 2 28 09 39 39

In Russland +7 495 980 5400 Fax +7 495 981 4840
In den Niederlanden +31 78 61 57 988 Fax +31 78 61 52 027
Email mobilmappingemea@magellangps.com

In Singapur +65 983 842 29 Fax +65 677 798 81
In China +86 10 6566 9866 Fax +86 10 6566 0246
Email mobilmappingapac@magellangps.com

www.pro.magellanGPS.com

ili gis-services:
Ihr Magellan Professional-Händler vor Ort:



ili gis-services
Christoph Richter

Wiesenthalstraße 10
D-85356 Freising
Fon: (08161) 43430
Fax: (08161) 43472
eMail: info@ili-gis.com
Internet: www.ili-gis.com

